Zjazd XIV — ZJAZD XV

	godziny zajęć				12 stycznia 2018					13 stycznia 2018										14 stycznia 2018										19 stycznia 2018					20 stycznia 2018										21 stycznia 2018									
					1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11									10	11	12	13	14	15	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2KM	Rysunek techniczny	ES	30	30																																																
	Mechanika techniczna	WJ	20	20																																																
	Podstawy konstrukcji maszyn	ES	20	20																																															
	Elektrotechnika i automatyka																																																		
	Podstawy technologii maszyn	ZD	30	30						ZD	ZD	ZD	ZD	ZD																																						
	Montaż maszyn i urządzeń	TD	30	30																																															
	Obsługa maszyn i urządzeń																																																		
	Org procesów obróbki i montażu części maszyn i urządzeń																																																	
	Nadzorowanie procesu produkcji																																																	
	Język angielski w branży mechanicznej																																																	
	Działalność gospodarcza w branży mechanicznej	SA	20	20																																														
	Podstawy wytwarzania elementów maszyn gr.1	LC	20	20																	LC	LC	LC	LC	LC																										
	Podstawy wytwarzania elementów maszyn gr.2	UA	20	20																	UA	UA	UA	UA	UA																										
	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń gr.1	LC	90	91											LC	LC	LC	LC	LC							LC	LC	LC	LC																LC	LC	LC	LC	LC					
	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń gr.2	ZD	90	91											ZD	ZD	ZD	ZD	ZD							ZD	ZD	ZD	ZD																ZD	ZD	ZD	ZD	ZD					
	Procesy produkcji maszyn i urządzeń																																																	
	praktyka zawodowa - 140																																																	
	opiekun - A. Ułatowski		378	372																																										!	!	!	!	!					
1KM - egz M.17	Rysunek techniczny																																																		
	Mechanika techniczna																																																		
	Podstawy konstrukcji maszyn	ZD	40	40																																														
	Elektrotechnika i automatyka	ZD	20	20																																														
	Podstawy technologii maszyn	WJ	30	31																																														
	Montaż maszyn i urządzeń																																																	
	Obsługa maszyn i urządzeń	TD	20	20																																														
	Org procesów obróbki i montażu części maszyn i																																																	
	Nadzorowanie procesu produkcji																																																	
	Język angielski w branży mechanicznej	JG	20	20																																														
	Działalność gospodarcza w branży mechanicznej																																																	
	Podstawy wytwarzania elementów maszyn																																																	
	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń gr.1	LC	74	74																																															
	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń gr.2	MS	74	74																																															
	Procesy produkcji maszyn i urządzeń																																																	
	Komputerowe wspomaganie w mechanice																																																	
	praktyka zawodowa - 140																																																	
	opiekun - Tadeusz Drozd		278	278																																														
2L	język polski	JL	32	32																																															
	język angielski	JG	20	20																																														
	historia																																																	
	wos																																																	
	matematyka	KJ	24	25																																														
	fizyka R	IE	36	36																																														
	chemia																																																	
	biologia																																																	
	geografia																																																	
	podstawy przedsiębiorczości																																																
	informatyka GR.1																																																
	informatyka GR.2																																																
	geografia R																																																	
	wos	JZ	28	28																																														
	historia i społeczeństwo uz	AF	12	12																																														
	opiekun - E.Petryszak		152	153																																														
8KZ	**Eksploatacja podziemna złóż**	HH	30	30																																														
	Podstawy geologii																																																	
	Organizacja robót górniczych																																																	
	Podstawy techniki i konstrukcji maszyn	ZD	40	40																																														
	Przepisy prawa i bhp w górnictwie																																																	
	Język obcy zawodowy w górnictwie																																																
	Działalność gospodarcza w górnictwie																																																
	Zajęcia warsztatowe																																																
	Techniki eksploatacyjne ZP	HH	100	100																																														
	Pracownia maszyn i urządzeń górniczych	HH	40	40																																														
	Projektowanie i dokumentacja robót górniczych																																																
	Praktyka zawodowa - 80 godz																																																	
	opiekun - P. Szkuat		210	210																																														
9KZ	Eksploatacja podziemna złóż	PS	60	60																																														
	Podstawy geologii	SA	20	20																																															
	Podstawy techniki i konstrukcji maszyn	ES	30	30																																														
	Przepisy prawa i bhp w górnictwie	PS	24	24																																														
	Język obcy zawodowy w górnictwie																																																	
	Działalność gospodarcza w górnictwie																																																
	Zajęcia warsztatowe gr.1	ZD	25	25																	ZD	ZD	ZD	ZD	ZD																										
	Zajęcia warsztatowe gr.2	MS	25	25																	MS	MS	MS	MS	MS																										
	Techniki eksploatacyjne gr.1	MS	50	50																																														
	Techniki eksploatacyjne gr.2	PS	50	50																																														
	Pracownia maszyn i urządzeń górniczych gr.1	ZD	20	20																																														
	Pracownia maszyn i urządzeń górniczych gr.2	HH	20	20																																														
	Komputerowe wspomaganie w górnictwie gr.1	KW	20	20																																														
	Komputerowe wspomaganie w górnictwie gr.2	ES	20	20																																														
	Praktyka zawodowa																																																	
	opiekun - J. Woźniak		364	364																																														
1KR - e	Działalność gospodarcza w branży mechaniczno-																																																	
	Język angielski w branży mechaniczno-rolniczej																																																	
	Przepisy ruchu drogowego w zakresie kategorii TiB																																																
	Podstawy konstrukcji maszyn																																																	
	Pojazdy rolnicze	WJ	30	30																																														
	maszyny rolnicze	WJ	40	40																																														
	Obróbka materiałów																																																	
	Elksploatacja pojazdów rolniczych	UA	60	60																																													
	Eksploatacja maszyn rolniczych	UA	60	60																																													
	opiekun - J. Woźniak		190	190																																														
2KR	Działalność gospodarcza w branży mechaniczno-	SA	36	36																																														
	Język angielski w branży mechaniczno-rolniczej gr.1	JG	22	22																																														
	Język angielski w branży mechaniczno-rolniczej gr.2	JG	22	22																																														
	Przepisy ruchu drogowego w zakresie kategorii TiB	KW	36	36																																														
	Podstawy konstrukcji maszyn	ES	42	42																																														
	Pojazdy rolnicze																																																	
	maszyny rolnicze																																																	
	Obróbka materiałów gr.1	LC	60	60																																														
	Obróbka materiałów gr.2	UA	60	60																																														
	Elksploatacja pojazdów rolniczych gr.1	WJ	30	30						WJ	WJ	WJ	WJ	WJ	WJ	WJ	WJ	WJ	WJ																															
	Elksploatacja pojazdów rolniczych gr.2	UA	30	30						UA	UA	UA	UA	UA	UA	UA	UA	UA	UA																															
	Eksploatacja maszyn rolniczych gr.1	WJ	30	30																																														
	Eksploatacja maszyn rolniczych gr.2	UA	30	30																																													
	Praktyka zawodowa																																																	
	opiekun - J. Woźniak		400	400																																														